



Regione Umbria

Giunta Regionale

**DIREZIONE REGIONALE RISORSA UMBRIA. FEDERALISMO, RISORSE FINANZIARIE,
UMANE E STRUMENTALI**

Servizio Risorse idriche e rischio idraulico

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

N. 2676 DEL 02/05/2013

OGGETTO: A.P.Q. in materia di Difesa del Suolo – Provincia di Perugia – Fiume Tevere. “Interventi per la riduzione del rischio idraulico in prossimità del centro abitato di Ponte Pattoli in Comune di Perugia” – Presa d’atto progetto esecutivo, impegno di € 774.685,35 e liquidazione primo acconto 30% del contributo concesso pari ad € 232.405,61.

Visto il decreto legislativo 30 marzo 2001, 165 e sue successive modifiche ed integrazioni;
Vista la legge regionale 1 febbraio 2005, n. 2 e i successivi regolamenti di organizzazione, attuativi della stessa;
Vista la legge 7 agosto 1990, n. 241 e sue successive modifiche ed integrazioni;
Vista la legge regionale 9 agosto 1991, n. 21;
Visto il Regolamento interno di questa Giunta;

Premesso che:

- in data 30/05/2005 è stato firmato l’Accordo di Programma Quadro (A.P.Q.) in materia di Difesa del Suolo integrativo al triennio 2001-2003 tra il Governo e la Regione dell’Umbria, che prevedeva tra l’altro il finanziamento per l’intervento sul Fiume Tevere per la riduzione del rischio idraulico in prossimità del centro abitato di Ponte Pattoli in Comune di Perugia, dell’importo € 774.685,35 a valere sui fondi L. 183/89;
- il Dirigente del Servizio Difesa del Suolo, cave miniere ed acque minerali, con nota n. 200670 del 21/12/2004, ha comunicato alla Provincia di Perugia, che a seguito dei fondi assentiti con Decreto del Ministero dell’Ambiente n. TD/03/00428 del 30/09/2003 è stata introitata, tra le altre, in carico al bilancio regionale la somma di € 774.685,35 per il

finanziamento dell'intervento di messa in sicurezza idraulica del fiume Tevere in Comune di Perugia loc. Ponte Pattoli, invitandola a presentare la relativa progettazione;

- la Provincia di Perugia individuata quale ente attuatore dell'intervento, con nota in data 21/08/2012, prot. n. U-352856, acquisita al protocollo regionale, con numero 126673 del 22/08/2012, ha trasmesso, per l'approvazione e relativa concessione di finanziamento il progetto esecutivo relativo ai lavori di: Fiume Tevere. "Interventi per la riduzione del rischio idraulico in prossimità del centro abitato di Ponte Pattoli in Comune di Perugia", redatto nel mese di agosto 2011 dall'Ufficio Tecnico della citata Provincia, dell'importo complessivo di € 774.685,35 costituito dai seguenti elaborati tecnici:

- Tav. 1 Relazione tecnica e quadro economico;
- Tav. 2 Elaborati cartografici e documentazione fotografica;
- Tav. 3 Ortofoto carta con catastale sc. 1:2000 – stato attuale;
- Tav. 4 Ortofoto carta con catastale sc. 1:2000 – interventi;
- Tav. 5 Ortofoto scala 1:5000 taglio selettivo vegetazione;
- Tav. 6 Ortofoto carta non catastale scala 1:2000 – Post Operam;
- Tav. 7 Sez. di progetto scala 1:250 dalla n°1 alla n°7;
- Tav. 8 Sez. di progetto scala 1:250 dalla n°9 alla n°14;
- Tav. 9 Sez. di progetto scala 1:250 dalla n°15 alla n°17;
- Tav. 10 Sez. di progetto scala 1:250 dalla n°18 alla n°23;
- Tav. 11 Particolari costruttivi;
- Tav. 12 Computo Metrico Estimativo;
- Tav. 13 Relazione paesaggistica;
- Tav. 14 Relazione geologica e geotecnica. Intervento a monte di Ponte Pattoli;
- Tav. 15 Sezioni geologico-stratigrafiche. Intervento a monte di Ponte Pattoli;
- Tav. 16 Relazione geologica. Intervento in corrispondenza centro abitato di Ponte Pattoli;
- Tav. 17 Relazione geologica. Integrazione;
- Tav. 18 Relazione idraulica;
- Tav. 19 Rapporti di prova analisi dei suoli-ARPA;
- Tav. 20 Cronoprogramma;
- Tav. 21 Capitolato speciale d'Appalto;
- Tav. 22 Elenco Prezzi Unitari;
- Tav. 23 Analisi del Prezzo NP1;
- Tav. 24 Studio preliminare ambientale;

ed inoltre copia della Deliberazione della Giunta Provinciale n. 612 del 13/10/2003 di approvazione del progetto preliminare, della Deliberazione della Giunta Provinciale n. 309 del 16/08/2011 di approvazione del progetto definitivo, della Determinazione Dirigenziale n. 8119 del 16/09/2011 di approvazione del progetto esecutivo e della Determinazione Dirigenziale n. 2930 del 19/04/2012 di ridefinizione del quadro economico;

Considerato che:

- dalla relazione tecnica si evince che in loc. Ponte Pattoli nel Comune di Perugia, gran parte dell'area urbana in destra e sinistra idraulica del F. Tevere, è stata compresa nelle aree perimetrate dagli studi finalizzati alla valutazione del pericolo di inondazioni con tempi di ritorno di 50 anni e di 200 anni, rientranti pertanto nelle Zone a Rischio R3 ed R4. Lo studio che fornisce tale valutazione è stato elaborato dall'Autorità di Bacino del Fiume Tevere nell'ambito della redazione del Piano di Assetto Idrogeologico (PAI). Con il Progetto Preliminare in data 27/07/2003 è stata proposta la realizzazione di una arginatura in destra idraulica a difesa del nucleo urbano più antico. Tuttavia a seguito degli eventi alluvionali del 2005/2006/2008 si è ritenuto opportuno rivedere le previsioni progettuali in quanto la realizzazione di una arginatura in sponda destra potrebbe creare un aumento dei rischi alle aree in sponda opposta oltre a difficoltà di deflusso delle acque meteoriche retrostanti l'arginatura durante le fasi critiche di piena. L'attuale previsione progettuale individua pertanto interventi diretti al miglioramento della sezione di deflusso coinvolgendo anche la riapertura di una arcata del ponte attualmente

ostruita. Lo studio che fornisce tale valutazione è stato elaborato dall'Autorità di Bacino del Fiume Tevere nell'ambito della redazione del Piano di Assetto Idrogeologico (PAI).

L'attuale previsione progettuale individua interventi diretti al miglioramento della sezione di deflusso coinvolgendo anche la riapertura di una arcata del ponte attualmente ostruita. E' stata infatti reperita una documentazione tecnica risalente al 1944 dalla quale risulta che la terza arcata del ponte, in sponda destra, era libera almeno per il 50% della sua luce ed era pertanto coinvolta nella sezione idraulica di deflusso.

Lo stesso ponte venne distrutto durante la seconda guerra mondiale e ricostruito nello stesso posto. Per tale motivazione si è ritenuto opportuno prevedere, preliminarmente alle fasi di realizzazione degli interventi in progetto, la bonifica bellica delle aree in destra idraulica prossime al ponte, interessate dalle lavorazioni di scavo con risagomatura della sezione idraulica.

Natura e caratteristiche degli interventi

Il progetto è stato redatto secondo le direttive dell'Autorità di Bacino del Fiume Tevere allegate al Piano Stralcio di Assetto Idrogeologico "Linee guida per la individuazione e definizione degli interventi di manutenzione delle opere idrauliche e di mantenimento della officiosità idraulica della rete idrografica".

Sono previsti i seguenti interventi:

- Sfolli e diradamento della vegetazione ripariale.

E' previsto il taglio selettivo delle essenze arboree ed arbustive, non protette, ingombranti la sezione idraulica, con particolare riferimento alla Robinia, alle piante malate ed a fine ciclo vegetativo, alle piante pericolanti o franate in alveo che sono di ostacolo al normale deflusso delle acque. In particolare nei tratti di sponda direttamente interessati dalla realizzazione di risagomatura della sezione idraulica e difese idrauliche con scogliere sarà necessario effettuare il taglio completo della vegetazione. A fine lavori è prevista tuttavia la messa a dimora di essenze arboree tipiche dell'ambiente fluviale, che verranno localizzate in zona fuori dalla portata di piena ordinaria per favorire il formarsi della fascia tampone boscata.

Con la realizzazione degli interventi proposti verrà recuperato un tratto consistente di fascia fluviale in adiacenza al centro urbano di Ponte Pattoli, contribuendo in modo significativo al miglioramento ambientale ed alla valorizzazione del F. Tevere anche per aspetti ricreativi.

In particolare gli interventi sono previsti nei seguenti tratti:

- Tratto in sponda sinistra a monte del centro abitato di Ponte Pattoli, per una superficie complessiva di mq. 11.000,00;
- Tratto in sponda sinistra a monte del ponte di Ponte Pattoli, per una lunghezza di m. 600 ed una larghezza di m. 8,00;
- Tratto in sponda destra a valle del ponte di Ponte Pattoli, per una lunghezza di m. 1.000,00 ed una larghezza di m. 8,00.

- Ripristino della sezione di deflusso

a) tratto in prossimità del ponte

E' prevista la risagomatura delle sponde e dell'alveo con riapertura di un'arcata del ponte attualmente ostruita da materiali alluvionali. Gli interventi ricadono interamente in area demaniale e sono finalizzati al ripristino dell'alveo naturale e quindi al miglioramento del deflusso idraulico durante i periodi critici degli eventi di piena ricostituendo una adeguata sezione di deflusso, attualmente intasata da depositi alluvionali dove in alcuni tratti è cresciuta la vegetazione ripariale con alberature di alto fusto. E' previsto lo scavo e sbancamento dei materiali alluvionali, fino ad una quota che mediamente risulta sopra il livello di magra del fiume, pertanto durante le fasi di piena può essere allagata con riflessi positivi sul regime idraulico del fiume.

b) tratto a monte di Ponte Pattoli

Al fine di migliorare la sezione di deflusso in prossimità del nucleo urbano, è prevista la risagomatura delle sponde e dell'alveo. Gli interventi ricadono in area demaniale e sono finalizzati al ripristino dell'alveo naturale, attualmente intasato da depositi alluvionali e vegetazione e quindi al miglioramento del deflusso idraulico durante i periodi critici degli

eventi di piena. In particolare in sponda sinistra circa 500 m. a monte del nucleo urbano di Ponte Pattoli, nel corso degli anni, il fiume ha deviato in modo considerevole il suo percorso spostandosi verso la sponda destra restringendo la sezione di deflusso e lasciando nell'opposta sponda una notevole quantità di depositi alluvionali dove è cresciuta anche la vegetazione ripariale con alberature di alto fusto. E' previsto lo scavo e sbancamento dei materiali alluvionali, fino ad una quota che mediamente risulta di 1,30 m. sopra il livello di magra del fiume, pertanto durante le fasi di piena può essere allagata con riflessi positivi sul regime idraulico del fiume.

- **Realizzazione di arginature**

E' prevista la realizzazione di un piccolo argine in terra in sponda sinistra, si sviluppa in senso longitudinale per una lunghezza di circa 300 m. ed una altezza di circa 0,70/0,80 m. a monte del ponte nel tratto in cui, nel novembre 2005, si sono verificati allagamenti alla sede viaria e di alcuni fabbricati di civile abitazione.

Sul lato a fiume non è previsto alcun rivestimento impermeabile per cui il corpo arginale deve garantire una bassa permeabilità (limo e argille) e risentire in maniera molto ridotta dei fenomeni di rigonfiamento e ritiro (basse e medie plasticità).

La corona dell'argine avrà una leggera convessità in modo da favorire lo scolo dell'acqua piovana e verrà utilizzata come pista di servizio, mentre le scarpate verranno inerbite e vi potranno essere messe a dimora essenze arboree di tipo arbustivo.

Il tracciato rappresentato nelle planimetrie è stato posizionato tenendo conto delle risultanze dei rilievi effettuati, in modo da salvaguardare prioritariamente gli insediamenti umani e le infrastrutture pubbliche e private maggiormente vulnerabili.

- **Realizzazione di difese idrauliche**

L'intervento riguarda alcuni tratti del fiume Tevere, in corrispondenza del centro abitato di Ponte Pattoli e del ponte sul F. Tevere dove è necessario realizzare difese contro erosioni spondali e franamenti.

Sulla base di esperienze acquisite in precedenti interventi, è stata adottata la scelta di usare materiali naturali. Le difese verranno infatti realizzate in massi di pietrame calcareo di cava di grossa pezzatura e del peso fino a q.li 10 per ogni masso, sistemati in opera con adeguato mezzo meccanico, in aderenza alla sponda a partire dal fondo alveo e senza l'impiego di leganti. Le scogliere avranno il solo scopo di fermare il processo erosivo, pertanto come si può riscontrare dagli elaborati grafici, interessano solo la parte fondale e la scarpata interna fino ad una quota che generalmente coincide con il livello idrico della portata di piena ordinaria. Negli interstizi tra i massi e sulla parte sommitale della scarpata sarà pertanto possibile una rinaturazione con vegetazione spontanea ed anche mediante la messa a dimora di talee di tipo arbustivo e seminazione delle scarpate previo rinterro delle opere con uno strato di terreno vegetale.

- **Rinaturazione e miglioramento ambientale**

Al fine di salvaguardare l'aspetto ambientale del tratto di fiume in sponda sinistra a monte di Ponte Pattoli, verrà lasciata inalterata una consistente fascia ripariale, dove è localizzata la vegetazione di maggior pregio, in modo da mantenere inalterata la "Fascia tampone boscata" nella zona più prossima all'alveo naturale.

Nei tratti di sponda particolarmente degradati e privi di vegetazione arborea spontanea, e nelle zone interessate dagli scavi, è prevista inoltre la messa a dimora di essenze arboree tipiche dell'ambiente fluviale del Tevere, quali *Alnus glutinosa* (Ontano nero), *Ulmus Carpinifolia* (Olmo), *Ostrya carpinifolia* (Carpino nero), *Ligustrum japonicum*, *Cornulus avellana*, talee di salice.

L'intervento dovrà tenere conto delle primarie condizioni di sicurezza idraulica, pertanto le piante dovranno essere messe a dimora fuori delle scarpate interne e comunque secondo le indicazioni che verranno impartite dalla Direzione dei Lavori.

- **Piste di Servizio**

Il progetto prevede inoltre la realizzazione e/o ripristino di piste di servizio localizzate in area demaniale o in corrispondenza della fascia di rispetto come individuata dall'art. 96 lett. f del R.D. 25.07.1904 n. 523, la scelta del tracciato è strettamente dipendente dalla difficoltà di accesso e di percorribilità dovuta agli attraversamenti dei fossi di immissione

al Tevere.

Il ripristino della pista di servizio si rende necessaria al fine di consentire il monitoraggio del fiume durante i cicli delle piene e per garantire l'accessibilità alle sponde in caso di interventi di manutenzione. Il percorso della larghezza di m. 3,00 sarà realizzato mediante la sistemazione del suolo e sagomatura del tracciato eseguita a mezzo di idonee macchine.

L'intervento di manutenzione e ripristino della pista riguarda il tratto in sponda sinistra a Nord del centro abitato di Ponte Pattoli, ed in sponda destra a monte del ponte per una lunghezza rispettivamente di m. 950,00 e m. 500,00. Il tratto relativo alla nuova pista di servizio è individuato in sponda sinistra a monte del ponte per una lunghezza di m. 650,00.

- dal Quadro Economico allegato al progetto, così come rettificato dalla Determinazione Dirigenziale della Provincia di approvazione n. 2930 del 19/04/2012, si evince che l'importo complessivo del progetto ammonta ad € 774.685,35, così distinto:

A) LAVORI IN APPALTO

A1) Lavori a misura	€ 480.391,97
A2) Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	
- Importo quota costi per la sicurezza	€ 14.669,02
- Importo quota spese generali sicurezza	<u>€ 8.575,29</u>
Totale oneri di sicurezza	€ 23.244,31
Totale Importo in appalto	€ 503.636,28

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

B1) Lavori in economia	€ 91.485,63
B2) Rilievi, accertamenti ed indagini	€ 12.888,00
B3) Imprevisti	€ 5.398,54
B4) Spese tecniche	€ 5.000,00
B5) Accant. art. 92 D.Lgs. 163/2006	<u>€ 10.072,72</u>
Totale spese tecniche	€ 15.072,72
B6) Spese per attività di consulenza o di supporto	€ 14.200,00
B7) Spese per accert. di laboratorio, verifiche tecn. ecc	€ 3.000,00
B8) Iva ed eventuali altre imposte	<u>€ 105.763,62</u>
Totale somme a disposizione	€ 247.808,51
IMPORTO COMPLESSIVO	€ 751.444,79
B9) Fondo accordo bonario 3% (Art. 12 D.P.R. 554/99)	<u>€ 23.240,56</u>
IMPORTO COMPLESSIVO INVESTIMENTO	€ 774.685,35

Dato atto che:

- l'intervento è ricompreso nell'Accordo di Programma Quadro (A.P.Q.) in materia di Difesa del Suolo integrativo al triennio 2001-2003 tra il Governo e la Regione dell'Umbria firmato in data 30/05/2005, che prevedeva la somma di € 774.685,35 per l'esecuzione per l'intervento sul Fiume Tevere per la riduzione del rischio idraulico in prossimità del centro abitato di Ponte Pattoli in Comune di Perugia, a valere su fondi L. 183/89 annualità 2003, opportunamente iscritti al Capitolo 8624 - Voce 3996 del bilancio regionale;
- dal punto di vista istruttorio, la progettazione, appare idonea e tale quindi da potersi procedere sulla base di essa, alla esecuzione dei lavori;
- dal controllo eseguito sugli atti del Progetto approvato dalla Provincia di Perugia con Determinazione Dirigenziale n. 8119 del 16/09/2011 non si evincono motivi ostativi per la relativa presa d'atto;
- i prezzi applicati per le diverse categorie di lavoro sono stati desunti dal Prezzario Regionale approvato con deliberazione della Giunta Regionale n. 1482 del 25/10/2010, salvo n. 1 (uno) determinato da specifica analisi e n. 8 (otto) desunti da prezzi correnti di mercato, in quanto non ricompresi in detto Prezzario;
- si ritiene congruo il termine utile di giorni 425 (quattrocentoventicinque) per l'esecuzione dei lavori in appalto, naturali e consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna;

- si ritiene di dover concedere il termine utile di giorni 45 (quarantacinque) naturali e consecutivi decorrenti dalla data del certificato di collaudo e/o di regolare esecuzione, il tempo necessario alla Provincia, per la rendicontazione della spesa sostenuta;

Tenuto conto che con Deliberazione della Giunta Regionale n. 299 del 08/04/2013, è stato tra l'altro stabilito, in considerazione che sono state interrotte le erogazioni a favore di tutti quegli enti che non hanno rispettato le previsioni di cui all'art. 23 della legge n. 3/2010 nei termini previsti dalla D.G.R. n.569/2011, di considerare quale termine ultimo e utile per la verifica dell'applicazione di quanto previsto dal citato art.23 della L.R. n.3/2010, ai fini di procedere all'ammissibilità a finanziamento ed all'erogazione delle somme impegnate per l'esecuzione di lavori pubblici, il giorno 31 dicembre 2012;

Ritenuto che occorre procedere alla liquidazione a favore della Provincia di Perugia della somma di € 232.405,61 quale primo acconto pari al 30% (trenta per cento) del contributo di € 774.685,35 concesso con la presente Determinazione Dirigenziale;

Vista la legge regionale 28 febbraio 2000, n. 13;

Vista la d.g.r. 7 dicembre 2005, n. 2109 che ha attivato la contabilità analitica ex art. 94 e 97 della l.r. n. 13/2000;

Vista la legge regionale n. 9 del 9 aprile 2013 di approvazione del Bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2013;

Vista la D.G.R. n. 302 del 12.04.2013: "Approvazione Bilancio di direzione per l'esercizio finanziario 2013. Art. 50, L.R. n. 13 del 28/02/2000."

Il Dirigente D E T E R M I N A

1. di prendere atto della presentazione del progetto esecutivo redatto nel mese di agosto 2011 dall'Ufficio Tecnico della Provincia di Perugia, relativo ai lavori di Fiume Tevere. "Interventi per la riduzione del rischio idraulico in prossimità del centro abitato di Ponte Pattoli in Comune di Perugia", trasmesso dalla citata Provincia con nota in data 21/08/2012, prot. n. U-352856; nel complessivo importo di € 774.685,35 di cui € 503.636,28 per lavori ed oneri sicurezza non soggetti a ribasso, € 247.808,51 per somme a disposizione dell'Amministrazione ed € 23.240,56 per accantonamento fondi accordi bonari così come ripartito in premessa;
2. di affidare alla Provincia di Perugia, l'esecuzione dei lavori predetti, da appaltare con i criteri e le modalità di aggiudicazione di cui di cui al Decreto Legislativo 12/04/2006 n. 163 e successive modificazioni ed integrazioni;
3. di prendere altresì atto che il termine utile per l'esecuzione dei lavori è fissato in giorni 425 (quattrocentoventicinque), naturali e consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna;
4. di fissare in giorni 45 (quarantacinque) il termine utile necessario alla Provincia, per la rendicontazione della spesa sostenuta, naturali e consecutivi decorrenti dalla data del certificato di collaudo e/o di regolare esecuzione;
5. di impegnare la somma complessiva di € 774.685,35 in base alla seguente tabella:

Esercizio	Cap.	Voce	E/S	Importo	Creditore	UPB
2013	8624	3996	S	€ 774.685,35	Provincia di Perugia (P.Iva n. 00443770540) con sede in P.zza Italia, 11 – 06100 Perugia (PG)	05.2.016

6. di stabilire che alla liquidazione della spesa si provvederà, con le modalità previste dalle D.G.R. n. 1405 dell'11 ottobre 2010 e n. 1680 del 29 dicembre 2011 in attuazione dell'art. 6 comma 2 della L.R. 21 gennaio 2010 n. 3, a mezzo di Determinazioni Dirigenziali secondo il modo seguente:

- **erogazione del 30%** dell'importo del contributo assegnato al momento della presa d'atto dell'atto di approvazione da parte degli uffici regionali del progetto definitivo o esecutivo;
 - **erogazione del 20%** dell'importo del contributo concesso previa trasmissione del "Modello A" debitamente compilato e sottoscritto dal Responsabile del procedimento ad avvenuta aggiudicazione e consegna dei lavori;
 - **erogazione del 40%** dell'importo del contributo concesso previa trasmissione della rendicontazione del contributo precedentemente erogato e della relativa quota di cofinanziamento, previa trasmissione del "Modello A" debitamente compilato e sottoscritto dal responsabile del procedimento;
 - **saldo:** L'erogazione del saldo del contributo concesso, ovvero rideterminato sulla base della verifica della ammissibilità delle singole voci di spesa sostenute, a lavori conclusi e ad avvenuta rendicontazione delle somme erogate tramite la presentazione della seguente documentazione:
 1. "Modello A" debitamente compilato e sottoscritto dal responsabile del procedimento;
 2. copia conforme all'originale dei certificati di collaudo e/o di regolare esecuzione;
 3. copia degli atti di approvazione dei certificati di collaudo e/o di regolare esecuzione e di liquidazione delle spese;
 4. relazione acclarante i rapporti tra Regione e beneficiario finale firmata dal responsabile unico del procedimento;
7. di dare atto che come previsto dal comma 3 dell'articolo 6 della L.R. 3/2010 i soggetti aggiudicatori dovranno trasmettere all'Osservatorio dei contratti pubblici un rapporto trimestrale inerente l'avanzamento dei lavori contenente il codice identificativo dell'intervento, l'oggetto dei lavori, il costo dell'opera, i tempi di realizzazione e lo stato fisico dell'avanzamento dei lavori. L'obbligo dell'invio del rapporto trimestrale si intende assolto con l'invio del "Modello A" sopracitato all'Osservatorio dei contratti pubblici;
8. di dare atto che come previsto dall'art. 8 della D.G.R. n. 569 in data 07/07/2011 e n. 1680 in data 29/12/2011 i soggetti aggiudicatori dovranno trasmettere all'Osservatorio dei contratti pubblici i file di computo delle opere previste;
9. di liquidare alla Provincia di Perugia, la somma di € 232.405,61, quale primo acconto, pari al 30% (trenta per cento) del contributo di € 774.685,35 concesso con la presente Determinazione Dirigenziale, per far fronte alle spese relative ai lavori predetti;
10. di dare mandato al servizio ragioneria e fiscalità regionale di liquidare la spesa complessiva di € 232.405,61 e di imputare, ai sensi delle D.G.R. n. 2109/2005 e n. 4/2007, il predetto importo in base alla seguente tabella:

Esercizio	Cap.	Voce	Impegno n.	Importo	Creditore	Conto	Centro di Costo
2013	8624	3996	Assunto con il presente atto	€ 232.405,61	Provincia di Perugia (C.F. e P.Iva n. 00443770540) con sede in P.zza Italia, 11 – 06100 Perugia (PG)	0220402000	QSTR030420

11. di ordinare l'emissione del mandato di pagamento per la somma di € 232.405,61 come segue:

Importo	Creditore	Modalità di pagamento
€ 232.405,61	Provincia di Perugia (C.F. e P.Iva n. 00443770540) con sede in P.zza Italia, 11 – 06100 Perugia (PG)	Girofondi contabilità speciale presso la Tesoreria Provinciale dello Stato

12. di obbligare la Provincia di Perugia, ad acquisire, ove occorra, tutte le autorizzazioni previste da Leggi e Regolamenti vigenti e a tenere rilevata ed indenne l'Amministrazione Regionale da ogni azione di terzi in dipendenza della esecuzione dei lavori concessi;
13. di trasmettere copia della presente Determinazione alla Provincia di Perugia;
14. di dichiarare che l'atto è immediatamente efficace.

Perugia lì 23/04/2013

L'Istruttore
Gianni Schiappi

Istruttoria firmata ai sensi dell' art. 23-ter del Codice dell'Amministrazione digitale

Perugia lì 23/04/2013

Si attesta la regolarità tecnica e amministrativa
Il Responsabile
Corrado Brizi

Parere apposto ai sensi dell' art. 23-ter del Codice dell'Amministrazione digitale

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Ai sensi del vigente Regolamento interno della Giunta, si appone il visto in ordine alla regolarità contabile della proposta di atto in quanto la spesa trova copertura finanziaria al Capitolo del Bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2013 che presenta la seguente situazione:

CAP	VOCE	STANZIAMENTO ATTUALE	IMPEGNI PRECEDENTI	DISPONIBILITA'	IMPEGNO N.	IMPORTO	DISPONIBILITA' RESIDUA
08624	3996_S	3.134.111,35	0,00	3.134.111,35	0011301310	774.685,35	2.359.426,00

L'istruttore di ragioneria: LUCIANI FABIO

VISTO IN ORDINE ALLA LIQUIDAZIONE DI SPESA

Ai sensi del vigente Regolamento interno della Giunta, si appone il visto in ordine alla regolarità della determinazione di liquidazione del Servizio Risorse idriche e rischio idraulico a fronte del seguente impegno di spesa:

IMPEGNO N.	IMPORTO IMPEGNO	BENEFICIARIO	LIQUIDAZIONE N.	IMPORTO
0011301310	774.685,35	PROVINCIA DI PERUGIA	0011303585	232.405,61

L'istruttore di ragioneria: LUCIANI FABIO

Perugia lì 30/04/2013

Il Dirigente del Servizio Ragioneria

Dr. Amato Carloni

Visto apposto con firma elettronica avanzata ai sensi dell'art. 23-ter del
Codice dell'Amministrazione digitale

Perugia lì 02/05/2013

Il Dirigente

dott. ing. Angelo Viterbo

Documento firmato digitalmente ai sensi del d.l.g.s. 7 marzo 2005, n.82, art. 21 comma 2